

LKPD IPA 8

BAB 1 _Part 2

Mari Mengenal Bagian-Bagian

SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN



Nama: _____
kelas: _____



Nama: _____

kelas: _____



SEL

- Perhatikan kumpulan huruf berikut ini. Temukan kata-kata yang berkaitan tentang Sel. susunan kata dapat berupa garis horizontal, vertikal, dan diagonal.

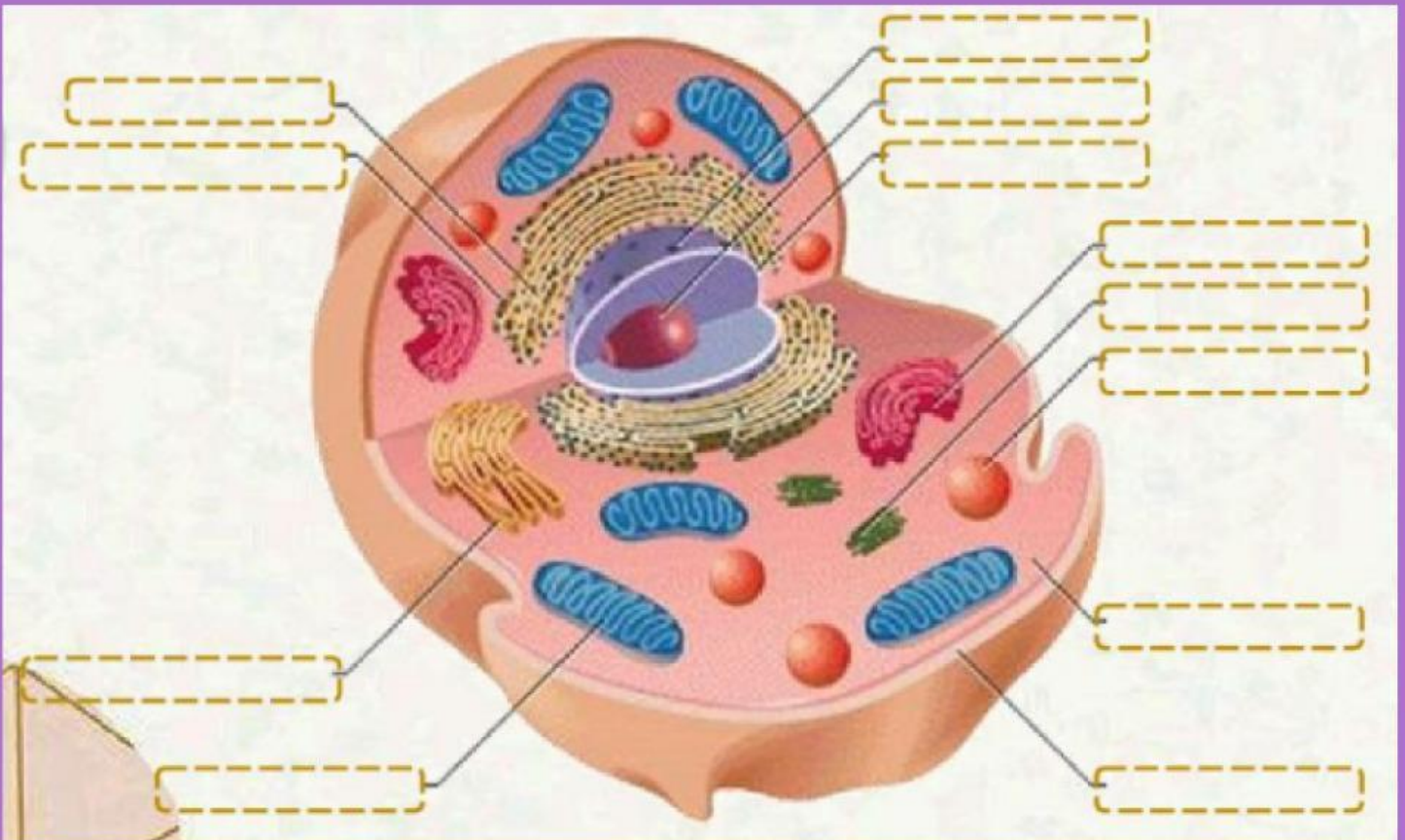
Tabel 1.5 Permainan mencari kata tentang sel

K	I	P	O	K	S	O	R	K	I	M	D	M	L
B	A	O	A	E	S	A	L	P	O	R	O	L	K
I	B	A	D	A	N	G	O	L	G	I	M	S	N
M	A	R	D	S	M	I	E	A	P	I	P	N	A
N	O	M	T	I	S	O	G	U	T	M	D	U	R
D	U	B	E	E	P	I	S	O	R	E	A	K	A
O	E	L	I	A	O	I	K	O	B	R	M	L	S
L	L	A	B	A	K	O	L	R	B	S	I	E	E
D	I	N	D	I	N	G	S	E	L	I	O	U	B
K	E	I	N	D	I	P	B	D	S	O	R	S	R
A	A	O	R	G	N	S	G	L	R	R	O	O	E
A	N	I	A	M	S	A	L	P	O	T	I	S	P
V	A	K	U	O	L	A	B	I	S	D	I	P	A
L	E	G	N	M	E	M	B	R	A	N	V	T	A

Sumber: <https://thewordsearch.com/puzzle/1365177/>

SEL HEWAN

- TARIKLAH NAMA ORGANEL SEL SESUAI DENGAN GAMBAR YANG DITUNJUK



Sentriol

Sitoplasma

Membran Sel

Retikulum Endoplasma Kasar

Mitokondria

Nukleolus

Nukleus

Ribosom

lisosom

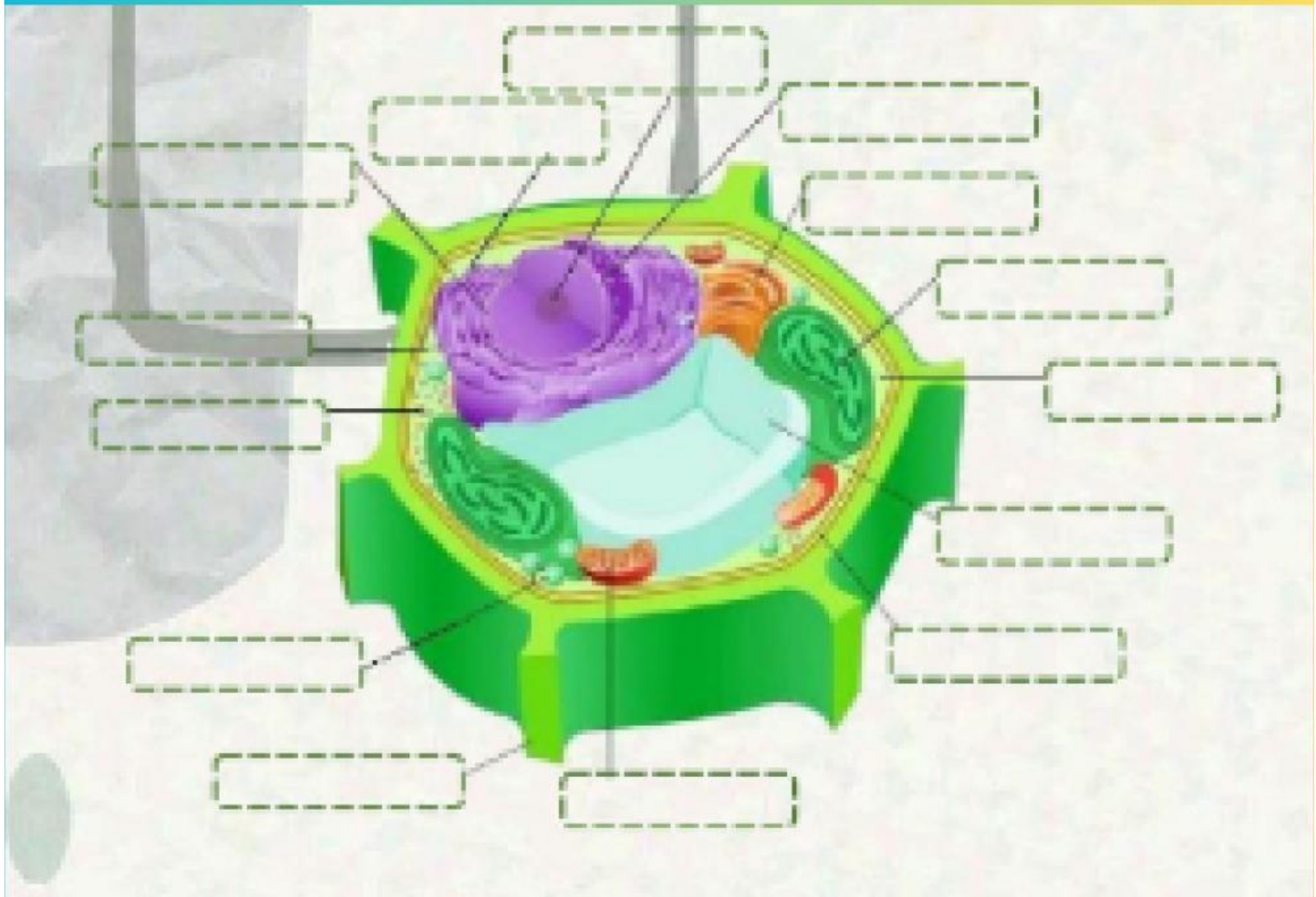
Badan Golgi

Membran inti

Retikulum Endoplasma Halus

- Tariklah Nama Organel sel sesuai dengan gambar yang ditunjuk

SEL TUMBUHAN



Peroksisom

Nukleolus

Mitokondria

Membran Sel

Sitoplasma

Plastida

Retikulum Endoplasma Kasar

Badan Golgi

Retikulum Endoplasma Halus

Ribosom

Membran Inti

Dinding Sel

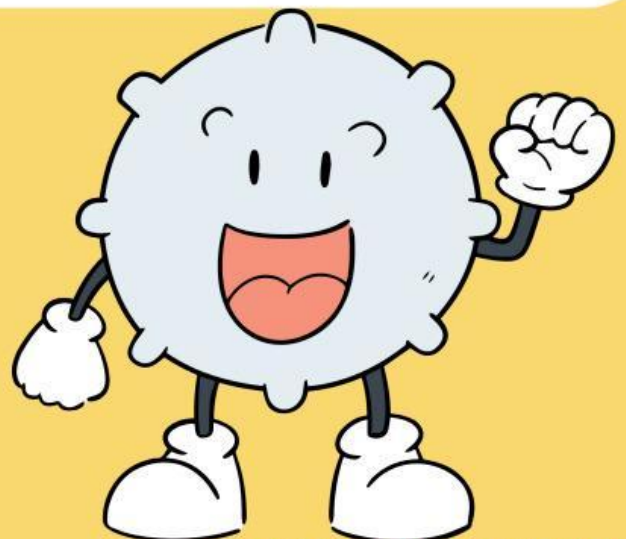
Nukleus

Vakuola

- Hubungkanlah nama organel sel dengan fungsi yang benar .

1. Dinding sel ●
2. Membran sel ●
3. Sitoplasma ●
4. Nukleus (inti sel) ●
5. Nucleolus/anak inti ●
6. Mitokondria ●
7. Ribosom ●
8. Retikulum Endoplasma /RE ●
9. Badan/aparatus Golgi ●
10. Lisosom ●
11. Plastida ●
12. Vakuola ●
13. Sentirol ●

- Melindungi dan memberi bentuk sel
- Tempat berlangsungnya seluruh kegiatan sel
- Pengatur keluar-masuknya zat dan pelindung sitoplasma
- Tempat terjadinya respirasi sel
- Pengatur seluruh kegiatan sel
- Berperan dalam penentuan sifat keturunan
- Tempat sintesis (pembentukan) protein
- Mencerna bagian sel yang rusak
- Penyimpan bahan makanan
- Menyusun dan menyalurkan zat ke bagian sel
- Alat sekresi protein
- Berperan dalam pembelahan sel
- Untuk fotosintesis



• Tentukanlah perbedaan antara sel hewan dan Tumbuhan

Bagian-bagian Sel	Sel Hewan	Sel Tumbuhan
<i>Dinding sel</i>		
<i>Membran sel</i>		
<i>Sitoplasma</i>		
<i>Inti sel</i>		
<i>Nucleolus</i>		
<i>Mitokondria</i>		
<i>Ribosom</i>		
<i>RE</i>		
<i>Badan golgi</i>		
<i>Lisosom</i>		
<i>Plastida</i>		
<i>Vakuola</i>		
<i>Sentriol</i>		

Petunjuk pengumpulan :

1. Setelah anak-anak selesai mengerjakan, tekan "Finish"
2. Jangan lupa isi nama lengkap pada kolom "Enter your full name"
3. Pada kolom "level/grade" isi dengan kelas/no.absen
4. Pada kolom "School subject" diketikkan LKPD SEL